



Philips  
Monitor LED con  
sintonizzatore TV digitale

T-line  
54,6 cm (21,5")

221TE2LB



## Guarda la TV al meglio sul tuo monitor LED

Prova la qualità superiore dei programmi TV sul tuo monitor LED. Con l'ingresso HDMI, l'audio stereo e i controlli tattili moderni, il sistema 221TE2L è pronto a intrattenerti!

### Massima qualità dell'immagine

- Display LCD Full HD con risoluzione 1920x1080p
- Tecnologia a LED per colori naturali
- SmartContrast 20.000.000:1 per dettagli in tonalità di nero incredibili

### Grande praticità

- Sintonizzatore TV incorporato per vedere programmi televisivi sul PC
- Comandi tattili avanzati
- L'ingresso doppio accetta sia segnali analogici VGA che HDMI digitali
- SmartImage: esperienza di visualizzazione intuitiva ottimizzata
- SmartSound consente di selezionare una modalità adatta per prestazioni audio ottimali

### Prova la vera multimedialità

- HDMI-Ready per un'esperienza multimediale superiore
- Incredible Surround per le migliori prestazioni audio
- Ricezione HDTV MPEG4 tramite sintonizzatore DVBT

# PHILIPS

## In evidenza

### Tecnologia a LED

I LED bianchi sono dispositivi solid state che si illuminano completamente, costantemente e più velocemente raggiungendo il grado di illuminazione totale in un tempo minore. I LED non contengono mercurio consentendo un riciclaggio e uno smaltimento ecocompatibili. Inoltre consentono di regolare in maniera migliore la retroilluminazione dello schermo LCD con un rapporto di contrasto davvero alto. Anche la riproduzione dei colori risulta superiore grazie all'illuminazione costante su tutto lo schermo.

### Sintonizzatore TV integrato

Un sintonizzatore TV incorporato nel monitor per visualizzare sia segnali televisivi che dati del computer.

### Display LCD Full HD 1920x1080p



Lo schermo Full HD vanta una risoluzione widescreen di 1920 x 1080p, ovvero la più elevata per le sorgenti in alta definizione, in grado di offrire la migliore qualità dell'immagine possibile. È a prova di futuro, dal momento che supporta segnali da 1080p da qualsiasi sorgente, compresi il recentissimo Blu-ray e le console videogiochi HD di ultima generazione. L'elaborazione del segnale è completamente aggiornata per supportare una qualità e una risoluzione più alte. È in grado di produrre immagini a scansione progressiva brillanti e prive di sfarfallio, con luminosità eccezionale e colori perfetti.

### Formato SmartContrast 20.000.000:1



Il display Flat LCD deve garantire il contrasto più elevato e le immagini più vivaci. Il sistema di elaborazione video di Philips insieme all'esclusiva tecnologia di attenuazione avanzata e ottimizzazione della retroilluminazione consentono di ottenere immagini vivaci. SmartContrast consente di aumentare il contrasto ottenendo un eccellente livello di sfumature di nero e una resa accurata delle ombre e dei colori. Sarà quindi possibile visualizzare immagini chiare e naturali con un alto livello di contrasto e colori brillanti.

### Incredible Surround



Incredible Surround è una tecnologia audio di Philips che amplifica l'audio e garantisce una totale immersione nel suono. Grazie all'innovativo sistema per la variazione della fase elettronica, Incredible Surround mixa l'audio proveniente da destra e da sinistra in modo da coprire completamente la distanza virtuale tra i due altoparlanti. Questo sistema migliora sensibilmente l'effetto stereo e crea una dimensione sonora molto più naturale. Incredible Surround consente di ottenere un audio surround ancora più profondo senza dover utilizzare altoparlanti aggiuntivi.

### HDMI-Ready



Un dispositivo HDMI-Ready dispone di tutto l'hardware necessario per accogliere un ingresso High-Definition Multimedia Interface (HDMI), segnali audio e video digitali di alta qualità trasmessi su un singolo cavo da un PC o un qualsiasi numero di sorgenti AV tra cui decoder, lettori DVD, ricevitori A/V e videocamere.

### Comandi tattili



I comandi tattili sono icone sofisticate e sensibili al tocco in sostituzione dei tasti in rilievo che consentono all'utente di regolare il monitor in base alle proprie esigenze. I comandi tattili, sensibili anche al tocco più leggero, conferiscono al monitor un aspetto moderno.

### HDTV MPEG4

La tecnologia HDTV ti consente di guardare la TV HD con una qualità audio e video ottimale, senza un decoder aggiuntivo. Grazie al sintonizzatore DVBT integrato che supporta i formati all'avanguardia MPEG-4, potrai ricevere e guardare i programmi TV ad alta definizione e altri contenuti multimediali in qualità digitale.

### Ingresso a due vie

L'ingresso doppio accetta sia segnali analogici VGA che HDMI digitali.



# Specifiche

## Immagine/Display

- tipo schermo LCD: TFT-LCD (TN)
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Dim. diagonale schermo: 21,5 pollici / 54,6 cm
- Formato: 16:9, Widescreen
- Risoluzione del pannello: 1920 x 1080
- Tempo di risposta (tipico): 5 ms
- Luminosità: 250 cd/m<sup>2</sup>
- SmartContrast: 20000000:1
- Angolo visuale: 170° (O) / 160° (V), @ C/R > 5

## Risoluzione display supportata

### Formati per computer

Risoluzione	Velocità di aggiornamento
1366 x 768	60 Hz

### Formati video

Risoluzione	Velocità di aggiornamento
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p 50 Hz	
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

## Suono

- Potenza in uscita: 2 x 3 W
- Funzioni audio avanzate: Incredible Surround, Smart Sound
- Sistema audio: Mono, Stereo, Nicam Stereo

## Funzioni utili

- Facilità di installazione: Plug & Play
- Facilità d'uso: OSD (On Screen Display), Elenco programmi, Controlli laterali
- Tipo di telecomando: Telecomando 221TE2
- Lingue OSD (On-Screen Display): Italiano, Tedesco, Francese, Italiano, Spagnolo, Portoghese, Olandese, Bulgaro, Danese, Finlandese, Svedese, Norvegese, Polacco, Russo, Cecoslovacco, Croato, Ungherese, Romeno, Slovacco, Sloveno, Serbo, Turco, Greco, Gaelico, Ucraino
- Altra convenienza: Montaggio VESA (75 x 75 mm)
- Regolazioni formato schermo: Widescreen, Super Zoom, Zoom 1, Zoom 2, 4:3
- SmartImage: Eco, Film, Personale, Standard, Vivace

- SmartSound: Musica, Vocale, Personale
- Televideo: 1000 pagine Smart Text

## Base

- Inclinazione: -3/+12 grado

## Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione

- Ingresso antenna: Coassiale da 75 Ohm (IEC75)
- sistema TV: PAL I, PAL B/G, PAL D/K
- Riproduzione video: NTSC, PAL
- Display sintonizzatore: PLL

## Connettività

- Ext 1: Ingresso SCART
- Ext 2: Ingresso YPbPr, Ingresso audio L/R
- Ext 3: Ingresso audio L/R, Ingresso AV
- Altri collegamenti: Ingresso PC VGA, Ingresso audio PC, HDMI, Uscita S/PDIF (coassiale), Ingresso S-video
- Altri collegamenti (sul lato): Interfaccia comune, Uscita cuffia, Servizio

## Assorbimento

- In modalità standard: 25 W (tip.)
- Modalità Off: 0,2 W (tip.)
- Modalità standby: 0,5 W (tip.)
- Temperatura ambiente: Da 0 a 40 °C
- Tensione di rete: 100-240 V, 50/60 Hz

## Dimensioni (l x p x a)

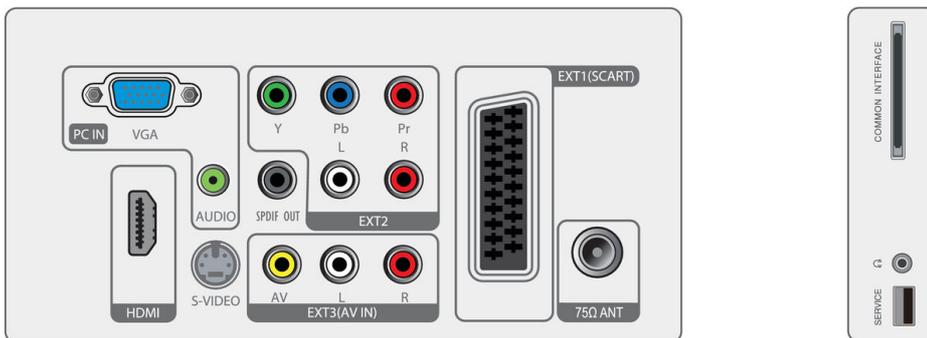
- Confezione in mm (LxAxP): 570 x 459 x 118 mm
- Prodotto con piedistallo (mm): 519 x 404 x 176 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 519 x 404 x 47 mm

## Peso

- Prodotto con confezione (kg): 6 Kg
- Prodotto con piedistallo (kg): 4,6 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 4,0 Kg

## Accessori

- Accessori inclusi: Piedistallo da tavolo, guida rapida, Manuale utente, Telecomando, Cavo VGA, Cavo audio, Cavo alimentazione



Data di rilascio  
2022-05-17

Versione: 2.0.3

12 NC: 8670 000 67333  
EAN: 87 12581 56150 5

© 2022 Koninklijke Philips N.V.  
Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso. I marchi sono di proprietà di Koninklijke Philips N.V. o dei rispettivi detentori.

[www.philips.com](http://www.philips.com)